

GPPS 中石化广州) 525杰塑总代理

产品名称	GPPS 中石化广州) 525杰塑总代理
公司名称	东莞市杰远兴塑胶有限公司
价格	9.00/kg
规格参数	GPPS:中石化广州525总代理 525:良好的透明性各种透明制件 广州:中石化广州 525
公司地址	总部位于香港 大陆公司位于 广东省 东莞市
联系电话	13763219059 13763219059

产品详情

GPPS加工成型:

聚苯乙烯流动性好,加工性能好,易着色,尺寸稳定性好。可用注塑、挤塑、吹塑、发泡、热成型、粘接、涂覆、焊接、机加工、印刷等方法加工成各种制件,特别适用于注射成型。

注射成型时物料一般可不经干燥而直接使用。具体加工条件大致为:料筒温度200 左右,模具温度60 ~ 80 , 注塑温度170 ~ 220 , 60 ~ 150 MPa,压缩比为1.6 ~ 4.0。 , 可在红外线灯或鼓风烘箱内于70 恒温处理2 ~ 4h。

挤塑成型时,一般采用的螺杆长径比L/D为17 ~ 24 , 以空气冷却,挤塑温度150 ~ 200 。

吹塑成型时,可采用注塑和挤塑制得的型坯进行吹塑制得所需制品。吹塑压力一般为0.1 ~ 0.3 MPa。

供应GPPS塑胶原料

GPPS 台湾奇美 PG-33. PG-383.

GPPS 镇江奇美 PG-33. PG-383. PG-383M

GPPS 台湾台化 GP5250 .

GPPS 宁波台化 GP5250

GPPS 台湾台达 861N . 861B. 861N (白底)

GPPS 上海赛科 GPPS-123P. GPPS-123

GPPS 香港陶氏 666H.

GPPS 香港石化 N1841. N1841H

GPPS 中石化广州 525. 535.

GPPS 新加坡电气化学 MT-2-301. MW-1-301. MF-21-301

GPPS 525 中石化集团广州石油化工总厂暨中石化广州分公司 物性指数

原料描述部分

规格级别： --- 外观颜色： ---

用途概述： 用于餐具、杯子、日用品等各种透明制件

备注说明： 良好的透明性、表面光泽性、电性能、易于加工和染色，无毒

?

原料技术数据

性能项目 试验条件[状态] 测试方法

测试数据

优级 一级 合格 数据单位

基本性能 熔体流动速率 --- ---

6.0-10.0 6.0-10.0 6.0-10.0 g/10min

物理性能 透光率 --- ---

87 87 87 %

机械性能 挠曲强度 --- ---

68.0 68.0 68.0 MPa

拉伸屈服强度 --- ---

36 36 36 MPa

热性能 维卡软化点 --- ---

94.0 92.0 90.0

其它性能 残留苯乙烯单体 --- ---

800 800 800 mg/kg

清洁度(杂质) ----

1 3 6 颗/100g

清洁度(色粒) ----

1 3 6 颗/100g?

GPPS应用范围：通用级聚苯乙烯，可用于日用品、电气、仪表外壳、玩具、灯具、家用电器、文具、化妆品容器、室果盘、光学零件（如三棱镜、透镜）透镜窗、车灯、电讯配件，电频电容器薄膜，高频绝缘材料、电视机等集装箱、波导管，化工容器等。悬浮聚合树脂可制成不同密度的泡沫塑料，用作绝热、隔音、防震、漂浮、包装材料，软木代用品，预发泡体可作水过滤介质及制备轻质混凝土，低发泡塑料可制成合成木材做家具等。